

СЕРТИФИКАТ

№55

Настоящий сертификат выдан

Андрееву Михаилу Владимировичу

доценту отделения электроэнергетики и электротехники

Инженерной школы энергетики

Томского политехнического университета

за участие

в I Всероссийской с международным участием

молодёжной конференции

«Бутаковские чтения»

с докладом

**«Проблема эффективности обучения искусственной
нейронной сети, реализующей алгоритм функционирования
релейной защиты, и разработка соответствующих
критериев обучения и пути её решения»**

15-16 декабря 2021 г.

г. Томск

**Председатель Оргкомитета,
директор ИШЭ**



А.С. Матвеев